

את האפליקציה, מכניסים את הפרטים ואז ניתן להוריד את המפתחות. תהיה לך גישה לכמה עצמים - המשרד, המכונית, וכו'. אתה יכלו לתת למישהו אחר עותק של המפתח כשאתה במכונית והוא רוצה להיכנס למשרד, למשל. דוגמה אחרת - אפשר לתת מפתח כניסה למשרד לאורח, ולהגביל אותו במספר הפעמים או במיקומים בהם הוא יוכל להשתמש בכרטיס, מסביב סדיגי. עוד אפשר להשתמש באפליקציה כתחליף לכרטיסים, לחדר ולשירותים אחרים - במלון, שכיום מתבצעים בעזרת מפתחות או כרטיס אלקטרוני - ואפילו כמפתחות לכספות.

ניתוח צופה פני עתיד בזמן אמת

Software AG הגרמנית, המתמחה בפיתוח פתרונות לניהול תהליכים עסקיים, אינטגרציה ו-Big Data, הציגה בתערוכת CeBIT 2013 חבילת פתרונות חדשה, שנועדה להעצים את כוחו של הארגון הדיגיטלי. קארל היינץ שטרייבך, יו"ר ומנכ"ל החברה - המוביל אותה מזה עשור שנים, היה זה שהציג את המוצרים החדשים, שמיועדים עבור העידן שהוגדר על ידי גרטנר כ-Industry 4.0.



"תעשיית ה-IT עוברת בימים אלה מהפכה, אשר השפעתה תהיה מהותית יותר מכל מה שראינו עד כה". קארל היינץ שטרייבך, יו"ר ומנכ"ל Software AG

חבילת המוצרים החדשה של Software AG תוכננה לסייע לארגונים דיגיטליים לרתום את ארבע הטכנולוגיות המובילות של העידן הטכנולוגי של היום - מובייל, מיחשוב ענן, Big Data ושיתוף מידע חברתי, על מנת להפיק תובנות בזמן אמת. מטרתם היא לספק תובנות בזמן אמת למקבלי החלטות, באופן אינטגרטיבי ובהתאם לתהליכים העסקיים בארגון. החבילה כוללת כמה מוצרים, בהם פתרון ה-In-Genius של טרהקוטה - פלטפורמת מידע עסקי סקלאבילית מבוססת In-Memory, המאפשרת הפקת תובנות עסקיות ממגוון מקורות Big Data לערוצים שונים, כמו אינטרנט, מובייל וקופות רושמות. הפלטפורמה, הודיעה Software AG, תהיה זמינה ברבעון השלישי של השנה.

"טרהקוטה האמריקנית נרכשה על ידי Software AG לפני פחות משנתיים, ומאז שילשה את הכנסותיה. החברה מעסיקה יותר משני מיליון מפתחי ג'אווה בעולם, המשלבים את הטכנולוגיה של In-memory caching", סיפר רובין גילת'ורפ, מנכ"ל החברה, שמכהן גם כנשיא החטיבה האמריקנית של Software AG.

גילת'ורפ השיב לשאלות בכנס, ואמר שפלטפורמת Terracotta In-Genius עדיפה על HANA של סאפ, משום שהיא אינה מוגבלת לסביבת סאפ בלבד ומשום שהיא פותחה מראש הן לטיפול במסדי נתונים והן לעיבוד תנועות. כך, אמר גילת'ורפ, היא יכולה לספק אנליטיקס בזמן אמת - גם לשפות שאילתות SQL וגם לאחרות. "HANA פותחה במקור לטיפול בזיכרון של מחסני נתונים בלבד, ולא של עיבוד תנועות - מה שנוסף לה רק בשלב מאוחר יותר, כך ש-Terracotta In-Genius מהירה הרבה יותר", קבע.



אמנון ריבק, מרכז המחקר של יבמ בישראל, מדגים את היישום

אמנון ריבק:

"המערכת מאפשרת

דברים נוספים. היא

מאפשרת לחזור

לתקופת המכילות,

כאשר בעל החנות

היה מכיר כל לקוח

אישית ומציע לו

הצעות רלוונטיות -

מוצרים משלימים,

קופונים או כל מידע

אחר - כאילו איש

מכירות היה מסתובב

עם הלקוח בחנות"

שהחליטה להוסיף למוצר 20% תוספת, ולהצהיר זאת בהודעה על גבי העטיפה. כמו כל מערכת טובה, הדרישה היא שהמידע יהיה נכון ומעודכן".

לדבריו, "לאחר מכן יוכל המשתמש למיין את התמונות בהתאם לדרישותיו: לפי הערך הקלורי הנמוך ביותר, למשל, או לאתר את המוצרים שאינם מכילים סוכר. לחלופין, ניתן גם לבחור את המוצרים לפי קריטריון של חומרים 'בעייתיים' המרכיבים אותם - פרמטר חשוב עבור בעלי אלרגיות למיניהם". עם זאת, מדגיש ריבק, כי "המערכת מאפשרת לחזור לתקופת המכילות, כאשר בעל החנות היה מכיר כל לקוח אישית ומציע לו הצעות רלוונטיות - מוצרים משלימים, קופונים או כל מידע אחר - כאילו איש מכירות היה מסתובב עם הלקוח בחנות". ואולם, אפשרויות אלו, על פי ריבק, היו קיימות עוד קודם לכן. "כל הדברים הללו אינם חדשים", הוא מבהיר, "אפשר לעשות זאת בכל אתר מכירות באינטרנט. החידוש בפיתוח הנוכחי הוא שניתן לעשות זאת ברכישה פיזית".

"בתערוכת הסלולר בברצלונה, MWC

2013, הצגנו בשבוע שעבר את המערכת. אך במקום מזון, הצענו פרטים על דגמים שונים של מכשירי טלפון סלולרי, ואפשרנו לכל אחד לראות ולהשוות למי יש הכי הרבה זיכרון, משך חיי סוללה, גודל המצלמה, משקל, גודל ואיכות המסך, וכמובן מחירים", מציין ריבק. "במקום כל פעם לקחת מכשיר אחד, להסתכל ולרשום - אפשר לחבר אוסף של שאלות, להסתכל, ומהר מאוד סוגרים את ההשוואה", סיכם.

הטלפון הסלולרי מחליף את הכרטיס המגנטי

אחמד סדיגי ממכון פרנהאופר בדורטמונד, הציג מערכת שבה הטלפון הסלולרי מחליף את הכרטיס המגנטי המוכר לנו כיום, שכן הוא קל יותר לניהול ומאפשר תכונות הרבה יותר מורכבות. כיצד זה עובד? "כשאתה נכנס למקום עבודה אתה מקבל את שם המשתמש והסיסמה. מורידים